SNI 06-1532-1989

Standar Nasional Indonesia

Kulit lemas dari kulit sapi samak krom

ICS 59.140.30

Badan Standardisasi Nasional

KULIT LEMAS DARI KULIT SAPI SAMAK KROM

1. RUANG LINGKUP

Standar ini meliputi definisi, syarat mutu, cara pengambilan contoh, cara penyiapkan contoh uji, cara uji dan syarat lulus uji kulit lemas dari kulit sapi.

2. DEFINISI

Kulit lemas dari kulit sapi samak krom adalah kulit sapi disamak krom bersifat lemas dengan persyaratan tertentu pada umumnya digunakan untuk bagian atas sepatu.

3. SYARAT MUTU

Syarat mutu kulit lemas dari kulit sapi seperti tercantum pada tabel.

Tabel

Syarat Mutu Kulit Lemas dari Kulit Sapi

No.	Jenis uji	Satuan	Persyaratan		Keterangan
			minimum	maksimum	
1	2	3	4	5	6
1.	Kimiawi				
1.1.	Kadar air	-	-	20,0%	
1.2.	Kadar abu	-	-	2,0%	Di atas kadar Cr_2O_3
1.3.	Kadar Cr_2O_3	-	4,0%	-	
1.4.	Kadar minyak	-	6,0%	12,0%	
1.5.	pH	-	3,5	7,0	Untuk pH 3,5-4,5 perbedaan pH larutan sebelum dan sesudah diencerkan 10 kali harus kurang dari 0,7

Tabel (lanjutan)

1	2	3	4	5	6
2.	Fisis				
2.1.	Tebal	mm	0,8	1,7	
2.2.	Penyamakan	-	masak	-	
2.3.	Ketahanan gosok cat tutup				
	- kering	-	5	-	
	- basah	-	4	-	
2.4.	Kekuatan sobek	N/cm	390,0	-	
2.5.	Kekuatan jahit	N/cm	1400,0	-	
2.6.	Ketahanan zwik	-	cat dan rajah ti dak re- tak.		
2.7.	Kekuatan tarik	N/cm^2	2200,0		
2.8.	Kemuluran	-	-	60,0%	
2.9.	Kekuatan bengkuk 20.000 kali	-	cat dan rajah ti dak re- tak.		
2.10.	Penyerapan air				
	2 jam	-	-	90,0 %	
	24 jam	-	-	110,0%	
2.11	Kekuatan letup	N/cm^2	3200,0		
3.	Organoleptis				
3.1.	Kelepasan rajah	-	-	-	Rajah tidak lepas.
3.2.	Keadaan kulit	-	-	-	Kulit tidak gembos.
3.3.	C a t	-	-	-	R a t a
3.4.	Kelemasan	-	-	-	Lemas.

4. CARA PENGAMBILAN CONTOH

Pengambilan contoh sesuai SII. 0757-83, <u>Cara Pengambilan Contoh Kulit</u>.

5. CARA PENYIAPAN CONTOH UJI

Penyiapan contoh uji sesuai SII. 0758-83, <u>Cara Penyiapan Contoh Uji Kulit Pengujian Fisis dan Kimiawi</u>.

6. CARA UJI

6.1. Kimiawi

6.1.1. Kadar air

Sesuai SII. 07[illegible], [illegible]

6.1.2. Kadar abu

Sesuai SII. 0637-82, <u>Cara Uji Kadar Abu dalam Kulit Tersamak</u>-

6.1.3. Kadar Cr_2O_3

Sesuai SII. 0760-83, <u>Cara Uji Kadar Krom Oksida Kulit Tersamak</u>.

6.1.4. Kadar minyak

Sesuai SII. 0636-82, <u>Cara Uji Kadar minyak atau Lemak Kulit Tersamak</u>.

6.1.5. pH

Sesuai SII. 0761-83, <u>Cara Uji pH Kulit Tersamak</u>.

6.2. Fisis

6.2.1. Tebal

Sesuai SII 0018-79, <u>Mutu dan Cara Uji Kulit Boks</u>.

6.2.2. Penyamakan

Sesuai SII. 0018-79.

6.2.3. Ketahanan gosok cat tutup

Sesuai SII. 1238-85, <u>Cara Uji Ketahanan Gosok Cat Tutup untuk Kulit Jadi dengan Alat Crockmeter</u>.

6.2.4. Kekuatan sobek

Sesuai SII, 1402-85, <u>Cara Uji Kekuatan Sobek dan Kekuatan Sobek Lapisan Kulit</u>.

6.2.5. Kekuatan jahit

Sesuai SII. 1401-85, <u>Cara Uji Kekuatan Jahit Kulit.</u>

6.2.6. Kekuatan zwik

Sesuai SII. 0018-79.

6.2.7. Kekuatan tarik

Sesuai SII. 1403-85, <u>Cara Uji Kekuatan Tarik dan Kemuluran Kulit</u>.

6.2.8. [illegible]

Sesuai SII. 14[illegible]-85.

6.2.9. Kekuatan bengkok

Sesuai SII. 1237-85, <u>Cara Uji Kekuatan Bengkok Kulit Kulit Tersamak</u>.

6.2.10. Penyerapan air

Sesuai SII. 1239-85, <u>Cara Uji Penyerapan Air Kulit Tersamak.</u>

6.2.11. Kekuatan letup

Sesuai SII. +), Cara Uji Kekuatan Letup Kulit.

+) Saat ini dalam taraf penyusunan.

6.3. Organileptis

6.3.1. Kelepasan nerf

Sesuai SII. 0018-79.

6.3.2. Keadaan kulit

Sesuai SII. 0018-79.

6.3.3. Cat

Sesuai SII. 0018-79.

6.3.4. Kelemasan

Sesuai SII, 0943-84, <u>Kulit Sarung Tangan Golf Samak Krom</u>.

7. SYARAT LULUS UJI

Tanding dinyatakan lulus uji apabila memenuhi syarat mutu seperti tersebut pada butir 3.